

BULLETIN
DU
MUSEUM NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

ANNÉE 1962. — N° 5

452^e RÉUNION DES NATURALISTES DU MUSÉUM

4 OCTOBRE 1962

PRÉSIDENTE DE M. LE PROFESSEUR J. BERLIOZ

COMMUNICATIONS

*CATALOGUE DES TYPES DE POISSONS
DE LA FAMILLE DES NOTOTHENIIDAE,
EN COLLECTION AU MUSÉUM NATIONAL
D'HISTOIRE NATURELLE*

Par M. BLANC et J. C. HUREAU.

L'un de nous, après un séjour de treize mois en Terre-Adélie au bord du Continent Antarctique, vient de rapporter, de cette région, une importante collection de Poissons : 6 espèces de Nototheniidae et plusieurs centaines d'individus.

A cette occasion, il nous a semblé utile de faire une révision de l'ensemble de la collection des Nototheniidae du Muséum National d'Histoire Naturelle. Cette collection comprend actuellement 44 espèces, parmi lesquelles le Muséum possède un certain nombre de types, objet de cette note.

Nous prenons le terme Nototheniidae au sens large adopté par L. BERTIN dans sa classification des poissons (*Traité de Zoologie*, tome XIII, fasc. 3, Masson et C^{ie}, 1958), c'est-à-dire que la famille des Nototheniidae comprendra les anciennes familles suivantes : Nototheniidae (sens strict), Harpagiferidae, Bathydraconidae, Chaenichthyidae et Bovichthyidae.

Les quatre premières de ces familles ont des représentants dans les zones antarctique et subantarctique alors que la cinquième (Bovichthyidae) est subantarctique (zone antitoréale de S. EKMAN). Bien que les quatre premières soient représentées à la fois dans les zones antarctique et antitoréale, à l'échelon des espèces, nous ne connaissons pas d'espèce commune aux deux zones.

Genre *Artedidraco*, Lönnberg, 1905.

Wiss. Ergebn. Schwed. Südpol. Exped., v. 6, p. 39.

(Espèce-type du genre : *Artedidraco skottsbergi* Lönnberg).

Artedidraco Lönnbergi Roule, 1913, *Bull. Mus. Hist. Nat.*, t. 19, n° 1, pp. 4-5, et 1913, *Deuxième Exp. Antarct. française* (1908-1910), Poissons, pp. 13-14, pl. IV.

13-186 — Holotype. — Longitude 70°20' W, latitude 68°00' S (au large de la baie Marguerite). CHARCOT, 2^e expédition antarctique française.

1 exemplaire en alcool, très bon état.

L. S. : 75 mm.

L. T. : 92 mm.

Genre *Bovichthys*, Cuvier-Valenciennes, 1831.

Hist. Nat. Poissons, tome VIII, pp. 486-491.

(Espèce-type du genre : voir ci-dessous).

Bovichthys diacanthus (Carmichael), 1817, *Trans. Linn. Soc. London*, vol. 12, pp. 500-513, pl. 26, fig. 12.

A. 3182 — Exemplaires ayant servi à décrire le genre *Bovichthys*, Cuvier-Valenciennes 1831 (voir référence ci-dessus). — Valparaiso. D'ORBIGNY.

1 exemplaire en alcool, mauvais état.

L. S. : 215 mm.

L. T. : ? (caudale abimée).

Bovichthys veneris Sauvage, 1879, *Arch. de Zool. Exp. et Gén.*, tome VIII, pp. 25-27.

9506 — Syntype. — Ile Saint Paul. DELISLE.

1 exemplaire en alcool, bon état.

L. S. : 164 mm.

L. T. : 197 mm.

9507 — Syntype. — Ile Saint Paul. LANTZ.

1 exemplaire en alcool, bon état.

L. S. : 194 mm.

L. T. : 234 mm.

84-154 — Syntype. — Ile Saint Paul. VÉLAIN.

1 exemplaire en alcool, bon état.

L. S. : 207 mm.

L. T. : ? (caudale incomplète).

Genre *Cottoperca*, Steindachner, 1875.

Ichthyologische Beiträge (III), *Sitzb. der Akad. Wiss. Wien*, t. LXXII, p. 69.

(Espèce-type du genre : *Cottoperca Rosenbergi*, Steindachner).

Cottoperca macrocephala Roule, 1913, *Deuxième expédition antarctique française* (1908-1910), Poissons, pp. 7-10, pl. I fig. 2, pl. III fig. 4.

11-91 — Syntype. — Baie Tuesday (Patagonie). CHARCOT, 2^e expédition antarctique française.

1 exemplaire en alcool, assez bon état.

L. S. : 342 mm.

L. T. : 410 mm.

11-92 — Syntype. — Baie Tuesday (Patagonie). CHARCOT, 2^e expédition antarctique française.

1 exemplaire en alcool, assez bon état.

L. S. : 220 mm.

L. T. : ? (caudale absente).

Genre *Dolloidraco* Roule, 1913.

Bull. Mus. Hist. Nat., t. 19, n^o 1, pp. 5-7, 1913, *Deuxième exp. antarct. française*, Poissons, pp. 15-17, pl. IV, fig. 1-3.

(Espèce-type du genre, voir ci-dessous).

Dolloidraco longedorsalis Roule, 1913 (voir références ci-dessus).

13-187 à 190 — Syntypes. — Espèce-type du genre *Dolloidraco* Roule, 1913. — Ile Zenny, Baie Marguerite. CHARCOT, 2^e expédition antarctique française.

4 exemplaires en alcool, très bon état.

L. S. : 76, 83, 85, 93 mm.

L. T. : 104, 114, 115, 122 mm.

Genre *Notothenia*, Richardson, 1844.

Zool. « Erebus » and « Terror », p. 5.

(Espèce-type du genre : *Notothenia coriiceps* Richardson).

Notothenia Filholi Sauvage, 1879, *Bull. Soc. Phil.* 12 juillet 1879, p. 18.

A. 2383 — Syntypes. — Ile Campbell. FILHOL.

3 exemplaires en alcool, bon état.

L. S. : 131, 134, 145 mm.

L. T. : 157, 160, 170 mm.

A. 2384 — Syntypes. — Ile Campbell. FILHOL.

3 exemplaires en alcool, bon état.

L. S. : 124, 142, 151 mm.

L. T. : 144, 166, 177 mm.

A. 4275 — Syntypes. — Ile Campbell. FILHOL.

4 exemplaires en alcool, mauvais état.

L. S. : 131, 139, 139, 147 mm.

L. T. : ?, ?, 162, 173 mm.

Genre *Parachaenichthys*, Boulenger, 1902.

Rep. Coll. Nat. Hist. « Southern Cross », p. 176.

(Espèce-type du genre : *Parachaenichthys georgianus* (Fischer, 1885)
Jahrb. Hamburg. Wiss. Anst., II, p. 50, pl. I, fig. 1-2).

Parachaenichthys Charcoti (Vaillant) 1906, *Bull. Mus. Hist. Nat.*, t. 12,
n° 5, pp. 246-247, et 1906, *Exp. antarct. française* (1903-1905),
Poissons, pp. 39-44, 1 fig.

06-144 — Holotype. — Ile Wandel. TURQUET, 1^{re} expédition antarctique française (D^r CHARCOT).

1 exemplaire en alcool, très mauvais état (mensurations impossibles).

Genre *Psilodraco*, Norman, 1937.

Ann. Mag. Nat. Hist., série 10, vol. 20, pp. 475-476.

(Espèce-type du genre, voir ci-dessous).

Psilodraco breviceps Norman, 1937 (voir référence ci-dessus).

37-258 — Syntype¹. — Espèce-type du genre *Psilodraco* Norman, 1937. — Georgie du Sud (East Cumberland Bay, St. 39). Expédition du « Discovery » 1926-27. Don du British Museum (NORMAN).

1 exemplaire en alcool, très bon état.

L. S. : 164 mm.

L. T. : 197 mm.

Laboratoire de Zoologie (Reptiles et Poissons) du Muséum.

1. Dans son travail d'ensemble publié dans les Discovery Reports (1938, vol. XVIII, p. 66), NORMAN cite un holotype. Les autres exemplaires seraient donc des paratypes, mais dans la description originale, il n'en fait pas mention. Nous considérons donc que l'exemplaire n° 37-258 est un syntype, ainsi que tous ceux qui ont servi à la description du genre et de l'espèce.